

## 乳腺・内分泌外科

### 1. スタッフ

科長事務取扱（兼）病院教授 金 昇晋  
 その他、招聘教授 1 名、講師 1 名、助教 6 名、医員 15 名、病棟事務補佐員 1 名  
 （兼任を含む。また、助教は特任を含む。）  
 （令和 2 年 5 月 1 日より科長（兼）教授 島津 研三）

### 2. 診療内容

乳腺・甲状腺の悪性疾患及び上皮小体（副甲状腺）腫瘍を対象に診療を行っている。

乳癌の治療においては、手術療法、薬物療法（化学療法、内分泌療法、分子標的治療）、及び、放射線療法をエビデンスに基づき、形成外科、放射線治療科、病理部、化学療法部などと連携して行っている。特に、乳癌の手術では、乳房温存手術、センチネルリンパ節生検、及び、形成外科との共同による各種の乳房再建手術などを取り入れ、術後合併症の少ない、整容性（美容的）にすぐれた手術を実施している。薬物療法は、術後のみならず、症例によっては術前にも実施している。進行再発乳癌に対しては各種の薬物療法を積極的に実施している。

### 3. 診療体制

#### (1) 外来診療スケジュール

外来初診：月～金 午前 9 時～11 時  
 外来再診：月～金 午前 9 時～12 時、  
 午後 1 時～4 時（予約制）

#### (2) 外来検査

乳腺・甲状腺超音波検査：随時 あるいは  
 火・木 午後（予約制）  
 乳腺エコーガイド下マンモトーム生検  
 火・木 午後（予約制）  
 乳腺ステレオガイド下マンモトーム生検  
 水 午後（予約制）

#### (3) 手術

外来手術：水 午後  
 入院手術：月・水・金（金は午前のみ）

### 4. 診療実績

#### (1) 外来診療実績

- ・外来患者数：延べ 15,404 人
- ・乳腺エコーガイド下マンモトーム生検：312 例
- ・乳腺ステレオガイド下マンモトーム生検：39 例
- ・造影超音波ガイド下マンモトーム生検：22 例
- ・外来化学療法室治療件数：1401 件

#### (2) 入院診療実績

- ・入院患者数：延べ 6,628 人
- ・総手術件数：358 例
- ・主な手術件数

乳癌	乳房温存術	71 例
	乳房切除術	127 例
	全乳腺切除	53 例
乳房一期的再建（乳癌手術のうち）		58 例
乳管区域切除術		3 例
良性乳腺疾患		37 例
甲状腺癌		23 例
良性甲状腺疾患		22 例
上皮小体腫瘍		10 例

#### (3) 乳癌センチネルリンパ節生検

乳癌手術時の無駄な腋窩リンパ節郭清とそれによる術後の合併症を防ぐために、本院の先進医療審査会の承認を得て、センチネルリンパ節生検を可能な限り検出率の高いラジオアイソトープガイドと色素ガイドで行っている。最近では、ラジオアイソトープ法の代わりに高感度 ICG 蛍光イメージングを用いた non-RI 法でセンチネルリンパ節生検を行い、同等の高い検出率を示している。

#### (4) 乳腺の内視鏡手術

乳腺の良性腫瘍と一部の乳癌に内視鏡手術を行っている。

(5) 臨床研究・治験

乳癌に対する新しい診断法、治療法（手術、化学療法、内分泌療法、分子標的治療）を開発するために種々の臨床試験・治験を実施している。

5. その他

(1) 諸学会の施設認定

日本乳癌学会認定施設

日本外科学会外科専門医制度修練施設

内分泌・甲状腺外科専門医制度認定施設

(2) 指導医・専門医数

日本外科学会指導医	6名
日本外科学会専門医	16名
日本乳癌学会乳腺専門医	10名
日本がん治療認定医機構暫定教育医	1名
日本がん治療認定医機構がん治療認定医	3名
日本内分泌外科学会専門医	2名
検診マンモグラフィ読影認定医	20名